

Fra: Keld Høgh <KH@co-industri.dk>
Sendt: 6. oktober 2017 10:25
Til: MST Miljøstyrelsens hovedpostkasse
Cc: Vivi Johansen
Emne: Høring vedrørende udkast til ændret bekendtgørelse om begrænsning af import, salg og anvendelse af biocidholdig bundmaling MST-600-00055

CO-industri har følgende bemærkninger til udkast til ændret bekendtgørelse om begrænsning af import, salg og anvendelse af biocidholdig bundmaling:

Efter det af Miljøstyrelsen oplyste på informationsmødet om udkastet den 4.ds. indeholder udkastet ikke lempelser, hvilket lægges til grund for høringssvar.

§ 5, stk. 2 bør udgå. Det forekommer ikke rimeligt at knytte en udtagelsesbestemmelse op på en havneoversigt fra forsikringsbranchen og under alle forhold savnes en begrundelse for bestemmelsen.

Med venlig hilsen

Keld Høgh
Miljøkonsulent



Det er os med overenskomster og faglige fællesskaber

CO-industri

Molestien 7, 3.
2450 København SV
Telefon dir.: +45 33 63 80 27
Telefon: +45 33 63 80 00
kh@co-industri.dk

Anders Skou

Fra: Jesper C. Højenvang <jesper@flidhavne.dk>
Sendt: 13. oktober 2017 14:53
Til: Birgitte Skou Cordua; Vivi Johansen
Emne: SV: Opfølgning fra orienteringsmøde om biocidholdig bundmaling i Miljøstyrelsen onsdag den 4. oktober

Hej Birgitte og Vivi

Tak for et rigtig godt informationsmøde samt "ene-undervisning"☺

Jeg vil bare lige melde, at vi ikke sender høringsvar til bekendtgørelsen. Vi har ikke umiddelbart kommentarer til den nye "overgangsbekendtgørelse". Det ser i vores optik fornuftigt og rimelig fredeligt ud.

Vores primære interesse og fokus er relateret til de anvisninger for påføring og fjernelse af bundmaling, som skal implementeres i DK og fremgå af produkter m.m., da det forventeligt vil få konsekvenser for praksis på havne såvel som for sejlere.

Vi vil som nævnt meget gerne bidrage i denne proces med de erfaringer, rapporter og historik der findes vedr. miljørigtig påføring og fjernelse af bundmaling.

Vi håber derfor I vil tage os i ed, når denne proces startes.

På forhånd tak

Med venlig hilsen
Foreningen af Lystbådehavne I Danmark

Jesper Højenvang
Direktør
Tlf. 4345 4360
Mobil 3052 8738
www.flidhavne.dk
www.havneguide.dk

Fra: Birgitte Skou Cordua [mailto:bicor@mst.dk]
Sendt: 6. oktober 2017 14:18
Til: jacob@holmblad.dk; ahd@di.dk; Jesper C. Højenvang <jesper@flidhavne.dk>; kh@co-industri.dk; ssk@nordcoll.com; pwc@danishshipping.dk; torben@danskakvakultur.dk
Cc: Henrik Wennermark <hewen@mst.dk>; Sonja Canger <socan@mst.dk>; Vivi Johansen <vijoh@mst.dk>
Emne: Opfølgning fra orienteringsmøde om biocidholdig bundmaling i Miljøstyrelsen onsdag den 4. oktober

Kære mødedeltagere,

Hermed den korte præsentation fra mødet af, hvornår den kommende bekendtgørelse vil gælde for en bundmaling – og hvornår biocidordningens godkendelseskrav vil gælde for en bundmaling.

Tjek aktivstoffet (aktivstofferne) på ECHA's database over tilladte aktivstoffer (se link). Vælg "21 – Antifouling Products" under "Type", så får du alle tilladte aktivstoffer til bundmaling frem.

<https://www.echa.europa.eu/da/information-on-chemicals/biocidal-active-substances>

Hvis **aktivstoffet er under vurdering (under review)** skal bundmalingen overholde bundmalingsbekendtgørelsen, dvs.

- Den skal være registreret i Produktregisteret
- Overholde forbuddene for anvendelse på fritidsbåde, dvs.
 - o Biocidholdig bundmaling må ikke anvendes på fritidsbåde der anvendes i ferske vande.
 - o Biocidholdig bundmaling må heller ikke anvendes på fritidsbåde under 200 kg., der anvendes i salte vande (træbåde undtaget. og fritidsbåde med fast vandplads i havne som forsikringsbranchens havneoversigt klassificerer som A- eller B-havne undtaget).
- Være mærket korrekt, dvs.
 - o Letlæseligt, uudsletteligt og ordret mærket med de sætninger der står i bekendtgørelsens § 6.

Hvis **aktivstoffet er godkendt (approved)** så skal man søge om at få bundmalingen godkendt efter biocidforordningen inden den frist, der fremgår i databasen (date of approval).

Hvis man vil forblive på markedet, mens man venter på sin godkendelse, så skal man sikre at bundmalingen inden samme frist også overholder bundmalingsbekendtgørelsen. (Når man først det efter fristen, så må man vente på sin godkendelse, før man kan markedsføre sin bundmaling).

Er der **flere aktivstoffer** – så skal man først søge om godkendelse af bundmalingen, når det sidste aktivstof er godkendt.

Er der et **aktivstof, der ikke er godkendt eller under vurdering**, så er stoffet **forbudt!** Så må bundmalingen slet ikke sælges / anvendes.

Nyttige links i forbindelse med produktgodkendelse under Biocidforordningen:

Biocidforordningen: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/PDF/?uri=CELEX:02012R0528-20140425&from=EN>

Guidance dokumenter: <https://echa.europa.eu/da/guidance-documents/guidance-on-biocides-legislation>

Miljømæssig risikovurdering:

Udledning fra bundmaling:

https://echa.europa.eu/documents/10162/16908203/pt21_antifouling_products_en.pdf/54a7f413-dca9-4382-b974-1eed342315f5

Udledning fra fiskenet (fiskefarme): https://echa.europa.eu/documents/10162/16908203/esd_fish_net-aquaculture_2015_final.pdf/59cf4c4f-b04e-4006-baa7-de1965714c62

Beregning i MAMPEC (software til udregning af udledning af bundmaling fra skibe):

<https://www.deltares.nl/en/software/mampec/#7> (Gå til download-siden og indtast dine oplysninger for hente programmet)

Sundhedsmæssig risikovurdering:

Absorption via hud og accept af brug af handsker for private:

https://echa.europa.eu/documents/10162/4221979/dermal_absorption_pt21_en.pdf/58daec9b-59b0-c679-e47f-60ad08ec0976

Effektivitetsvurdering (vejledning til hvordan man skal teste effektiviteten af en bundmaling):

https://echa.europa.eu/documents/10162/23036412/bpr_guidance_assessment_evaluation_part_vol_ii_part_bc_en.pdf/950efefa-f2bf-0b4a-a3fd-41c86daae468 (se s. 239)

Forsøgsmæssig afprøvning: <http://mst.dk/kemi/biocider/hjaelp-til-ansoegning/ansoegning-om-godkendelse-af-produkter/forskellige-ansoegningsformer/>

For mere information henvises til Miljøstyrelsens hjemmeside: <http://mst.dk/kemi/biocider/>

Og spørgsmål er velkomne via vores Helpdesk: biocideshelpdesk@mst.dk

Med venlig hilsen

Birgitte Skou Cordua

Økotoxikolog, M.sc. | Pesticider & Biocider
+45 22 38 49 38 | bicor@mst.dk

Miljø- og Fødevareministeriet

Miljøstyrelsen | Haraldsgade 53 | 2100 København Ø | Tlf. +45 72 54 40 00 | mst@mst.dk | www.mst.dk

Anders Skou

Fra: Anette Harbo Dahl <ahd@DI.DK>
Sendt: 11. oktober 2017 10:57
Til: Vivi Johansen
Emne: RE: bundmalingsbekendtgørelsens ophør

Hej Vivi

Tak for afklaringen. Jeg blev lidt forvirret, da din kollega (Birgitte Cordua) ikke mente, at det helt skulle forstås på den måde, men at jeg skulle spørge dig – så igen, tak for klart svar.

Med venlig hilsen
Best Regards

Anette Harbo Dahl
Konsulent

H.C. Andersens Boulevard 18
1787 København V
Direct: +45 3377 3669
Mobile: +45 3056 6823

ahd@di.dk
www.dfl.di.dk



Danmarks Farve- og Limindustri
Danish Coatings and Adhesives Association
- en del af DI

From: Vivi Johansen [<mailto:vijoh@mst.dk>]
Sent: 11. oktober 2017 10:00
To: Anette Harbo Dahl <ahd@DI.DK>
Cc: Anders Skou <asj@MST.DK>
Subject: SV: bundmalingsbekendtgørelsens ophør

Kære Anette,

Jo det er korrekt. Der vil ikke længere være brug for bundmalingsbekendtgørelsen, når alle aktivtstoffer har været igennem review og er blevet godkendt til PT 21 – og alle bundmalinger derefter er blevet godkendt i DK – efter biocidforordningen. Så ophæver vi bekendtgørelsen.

Venlig hilsen

Vivi Johansen
AC-Fuldmægtig, Cand. Jur. | Pesticider og Biocider
+45 72 54 43 58 | vijoh@mst.dk

Miljø- og Fødevarerministeriet
Miljøstyrelsen | Haraldsgade 53 | 2100 København Ø | Tlf. +45 72 54 40 00 | mst@mst.dk | www.mst.dk

Fra: Anette Harbo Dahl [<mailto:ahd@DI.DK>]

Sendt: 10. oktober 2017 14:39

Til: Vivi Johansen

Emne: bundmalingsbekendtgørelsen

Kære Vivi,

Tak for din konkrete gennemgang af bundmalingsbekendtgørelsen i forhold til BPR på mødet i sidste uge. Jeg har lige et spørgsmål, som jeg måske har misforstået svaret på.

Jeg fik på mødet den opfattelse, at den danske bekendtgørelsen ikke vil være relevant længere, at når alle aktive stoffer i PT 21 har været gennem reviewprogrammet, og alle bundmalinger, som kan godkendes i DK, er godkendt (om en årrække) - vil bekendtgørelsen da ikke blive trukket tilbage?

På forhånd tak for svaret.

Med venlig hilsen

Best Regards

Anette Harbo Dahl

Konsulent

H.C. Andersens Boulevard 18

1787 København V

Direct: +45 3377 3669

Mobile: +45 3056 6823

ahd@di.dk

www.dfl.di.dk



Danmarks Farve- og Limindustri

Danish Coatings and Adhesives Association

- en del af DI

Anders Skou

Fra: Valdemar Ehlers <Ve@danskemaritime.dk>
Sendt: 10. oktober 2017 13:46
Til: MST Miljøstyrelsens hovedpostkasse
Cc: Vivi Johansen
Emne: Journalnummer MST-600-00055, Udkast til ændret bekendtgørelse om biocidholdig bundmaling

Til Miljøstyrelsen

Idet vi henviser til mail af 15. september fra Miljøstyrelsen ved Vivi Johansen med invitation til at kommentere på ovennævnte udkast er det hermed en glæde for mig at kunne returnere Danske Maritimes høringssvar.

Høringssvaret er:

Danske Maritime hilser de foreslåede ændringer velkommen og ser forslaget som en positiv forenkling af den eksisterende bundmalingsbekendtgørelse.

Med venlig hilsen

Valdemar Ehlers
Teknisk chef

Danske  Maritime

DANSKE MARITIME
Symfonivej 18
2730 Herlev

m.: +45 42 14 95 29
ve@danskemaritime.dk
www.danskemaritime.dk



**DANSK
SEJLUNION**

Danish Sailing Association

Idrættens Hus
DK-2605 Brøndby
+45 8020 7000
ds@sejlsport.dk
www.sejlsport.dk

Bank 4440 4535 211000
IBAN DK07 3000 4535 211000
SWIFT DABADKKK

Member of Sports Confederation
of Denmark

Miljø- og fødevareministeriet
Miljøstyrelsen

J. nr. MST-600-00055.

Brøndby, den 13. oktober

Høringssvar vedrørende udkast til ændret bekendtgørelse om begrænsning af import, salg og anvendelse af biocidholdig bundmaling

Dansk Sejlunion takker for det fremsendte høringsmateriale om ændring i bekendtgørelsen om biocidholdig bundmaling. Dansk Sejlunion er helt tilfreds med de beskrevne ændringer, som bringer bekendtgørelsen i større overensstemmelse med biocidforordningen. Det er Dansk Sejlunions holdning, at ændringerne sikre en god overgang fra den nationale bekendtgørelse til biocidforordningen helt overtager godkendelse af bundmalingsprodukter.

Dansk Sejlunion har gennem mange år været i god dialog med Miljøstyrelse og brugerne om, at sikre en miljøvenlig håndtering af bundmalinger, både ved påføring, afrensning og andre situationer.

Vi vil fortsætte oplysningsarbejdet overfor sejlere, og vil meget gerne samarbejde med Miljøstyrelsen på områder, hvor styrelsen kan se en fordel i sådant et samarbejde.

Med venlig hilsen

Steen Wintlev-Jensen
Sejladschef
Dansk Sejlunion

Anders Skou

Fra: Birgitte Skou Cordua
Sendt: 6. oktober 2017 14:24
Til: Betina Madsen; Lise Bach Hansen; Helle Kruse; Dorrit Skals
Cc: Sonja Canger
Emne: T.O.: Opfølgning fra orienteringsmøde om biocidholdig bundmaling i Miljøstyrelsen onsdag den 4. oktober
Vedhæftede filer: Orienteringsmøde_PT21_041017.PDF

Sag: MST-600-00055
Sagsdokument: 7004841

Kære Betina, Lise, Helle og Dorrit

Til jeres orientering holdt Biocidgruppen i onsdag et møde for vores interessenter i forbindelse med revision af bundmalingsbekendtgørelsen.

Nedenfor i denne mail finder I den information, som blev præsenteret for mødedeltagerne.

Eksterne mødedeltagere:

Jacob Holmblad – Encoat APS

Annette Harboe Dahl – DI, Farvemaling industri

Jesper Højenvang – FLID

Keld Høgh – CO-Industri

Steen Seier Karlsen – Nordcoll

Per Winther Christensen – Danske Rederier

Torben Wallach – Dansk Akvakultur

Interne mødedeltager

Sonja Canger

Vivi Johansen

Henrik Wennermark

Birgitte Cordua

Mvh

Birgitte Cordua

Fra: Birgitte Skou Cordua

Sendt: 6. oktober 2017 14:18

Til: 'jacob@holmblad.dk'; 'ahd@di.dk'; 'Jesper C. Højenvang'; 'kh@co-industri.dk'; 'ssk@nordcoll.com'; 'pwc@danishshipping.dk'; 'torben@danskakvakultur.dk'

Cc: Henrik Wennermark; Sonja Canger; Vivi Johansen

Emne: Opfølgning fra orienteringsmøde om biocidholdig bundmaling i Miljøstyrelsen onsdag den 4. oktober

Kære mødedeltagere,

Hermed den korte præsentation fra mødet af, hvornår den kommende bekendtgørelse vil gælde for en bundmaling – og hvornår biocidordningens godkendelseskrav vil gælde for en bundmaling.

Tjek aktivstoffet (aktivstofferne) på ECHA's database over tilladte aktivstoffer (se link). Vælg "21 – Antifouling Products" under "Type", så får du alle tilladte aktivstoffer til bundmaling frem.

<https://www.echa.europa.eu/da/information-on-chemicals/biocidal-active-substances>

Hvis **aktivstoffet er under vurdering (under review)** skal bundmalingen overholde bundmalingsbekendtgørelsen, dvs.

- Den skal være registreret i Produktregisteret
- Overholde forbuddene for anvendelse på fritidsbåde, dvs.
 - o Biocidholdig bundmaling må ikke anvendes på fritidsbåde der anvendes i ferske vande.
 - o Biocidholdig bundmaling må heller ikke anvendes på fritidsbåde under 200 kg., der anvendes i salte vande (træbåde undtaget. og fritidsbåde med fast vandplads i havne som forsikringsbranchens havneoversigt klassificerer som A- eller B-havne undtaget).
- Være mærket korrekt, dvs.
 - o Letlæseligt, uudsletteligt og ordret mærket med de sætninger der står i bekendtgørelsens § 6.

Hvis **aktivstoffet er godkendt (approved)** så skal man søge om at få bundmalingen godkendt efter biocidforordningen inden den frist, der fremgår i databasen (date of approval).

Hvis man vil forblive på markedet, mens man venter på sin godkendelse, så skal man sikre at bundmalingen inden samme frist også overholder bundmalingsbekendtgørelsen. (Når man først det efter fristen, så må man vente på sin godkendelse, før man kan markedsføre sin bundmaling).

Er der **flere aktivstoffer** – så skal man først søge om godkendelse af bundmalingen, når det sidste aktivstof er godkendt.

Er der et **aktivstof, der ikke er godkendt eller under vurdering**, så er stoffet **forbudt!** Så må bundmalingen slet ikke sælges / anvendes.

Nyttige links i forbindelse med produktgodkendelse under Biocidforordningen:

Biocidforordningen: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/PDF/?uri=CELEX:02012R0528-20140425&from=EN>

Guidance dokumenter: <https://echa.europa.eu/da/guidance-documents/guidance-on-biocides-legislation>

Miljømæssig risikovurdering:

Udledning fra bundmaling:

https://echa.europa.eu/documents/10162/16908203/pt21_antifouling_products_en.pdf/54a7f413-dca9-4382-b974-1eed342315f5

Udledning fra fiskenet (fiskefarme): https://echa.europa.eu/documents/10162/16908203/esd_fish_net-aquaculture_2015_final.pdf/59cf4c4f-b04e-4006-baa7-de1965714c62

Beregning i MAMPEC (software til udregning af udledning af bundmaling fra skibe):

<https://www.deltares.nl/en/software/mampec/#7> (Gå til download-siden og indtast dine oplysninger for hente programmet)

Sundhedsmæssig risikovurdering:

Absorption via hud og accept af brug af handsker for private:

https://echa.europa.eu/documents/10162/4221979/dermal_absorption_pt21_en.pdf/58daec9b-59b0-c679-e47f-60ad08ec0976

Effektivitetsvurdering (vejledning til hvordan man skal teste effektiviteten af en bundmaling):

https://echa.europa.eu/documents/10162/23036412/bpr_guidance_assessment_evaluation_part_vol_ii_part_bc_en.pdf/950efefa-f2bf-0b4a-a3fd-41c86daae468 (se s. 239)

Forsøgsmæssig afprøvning: <http://mst.dk/kemi/biocider/hjaelp-til-ansoegning/ansoegning-om-godkendelse-af-produkter/forskellige-ansoegningsformer/>

For mere information henvises til Miljøstyrelsens hjemmeside: <http://mst.dk/kemi/biocider/>

Og spørgsmål er velkomne via vores Helpdesk: biocideshelpdesk@mst.dk

Med venlig hilsen

Birgitte Skou Cordua

Økotoxikolog, M.sc. | Pesticider & Biocider

+45 22 38 49 38 | bicor@mst.dk

Miljø- og Fødevareministeriet

Miljøstyrelsen | Haraldsgade 53 | 2100 København Ø | Tlf. +45 72 54 40 00 | mst@mst.dk | www.mst.dk